

Dodonaea viscosa

Sapindaceae · Dodonaea · Sapindales · Magnoliopsida

WIRKUNG

Anti-inflammatorisch, antioxidativ, leber-schützend, antidiabetisch, antimikrobiell, anti-malaria

ÜBERLIEFERTE HEILWIRKUNGEN

- Topische Anwendung für Hautprobleme (kleine Schnitte, Insektenstiche, Juckreiz, milde Rötungen), lokale Muskel- und Gelenkschmerzlinderung.

ÜBERLIEFERTES WISSEN

Verwendet zur Schmerzlinderung, Zahnschmerzen, Behandlung von Wunden durch Steinfisch und Stachelrochen (häufig an die Wunde gebunden). Wertvoll in Hecken, Sichtschutz, Felsenanlagen, unter Bäumen und als Dürrefutter.

ERKENNUNGSMERKMALE

Drei-angelige Früchte, saponinehaltige Blätter

WUCHS

Strauch

VERWENDETE PFLANZENTEILE

- Blätter, Früchte

SAMMELN

- Monate: [1, 2, 3] · Hinweis: Handschuhe empfohlen · Bedingungen: trocken · Pflanzenteil: Kapsel Frucht|Samen · Reifezustand: reif

INHALTSSTOFFE

- Flavonoide, Terpenoide, Saponine, Sterole, Phenole, Zucker, Alkaloide, Tannine, C-alkylierte Flavonol-Derivate (hautriwaic acid), dodoviscins, β -pinene, Limonene, Myrcen, p-Cymen, Citronellal, Linalool, Linalylacetat, γ -Terpineol, Geraniol

ÄTHERISCHE ÖLE

- (4ar,5s,6r,8as)-5-[2-(furan-3-yl)ethyl]-8a-(hydroxymethyl)-5,6-dimethyl-3,4,4a,6,7,8-hexahydronaphthalene-1-carboxylic acid
- (5r)-3-{2-[(6ar,7s,8r,10as)-7,8-dimethyl-3-oxo-1h,5h,6h,6ah,8h,9h,10h-naphtho[4,4a-c]furan-7-yl]ethyl}-5-methoxy-5h-furan-2-one
- 3-{2-[(6ar,7s,8r,10as)-7,8-dimethyl-3-oxo-1h,5h,6h,6ah,8h,9h,10h-naphtho[4,4a-c]furan-7-yl]ethyl}-5h-furan-2-one
- 5-[2-(furan-3-yl)ethyl]-8a-(hydroxymethyl)-5,6-dimethyl-3,4,4a,6,7,8-hexahydronaphthalene-1-carboxylic acid
- 3-{2-[(6ar,7s,8r,10as)-7,8-dimethyl-3-oxo-1h,5h,6h,6ah,8h,9h,10h-naphtho[4,4a-c]furan-7-yl]ethyl}-5-methoxy-5h-furan-2-one
- 7-[2-(furan-3-yl)ethyl]-7,8-dimethyl-1h,5h,6h,6ah,8h,9h,10h-naphtho[4,4a-c]furan-3-one
- lupeol
- (6ar,7s,8r,10as)-7-[2-(furan-3-yl)ethyl]-7,8-dimethyl-1h,5h,6h,6ah,8h,9h,10h-naphtho[4,4a-c]furan-3-one
- 3a,5a,5b,8,8,11a-hexamethyl-1-(prop-1-en-2-yl)-hexadecahydrocyclopenta[a]chrysene-9,12-diol

- 5-[2-(2,5-diethoxy-3,4-dihydroxyoxolan-3-yl)ethyl]-5,6,8a-trimethyl-3,4,4a,6,7,8-hexahydronaphthalene-1-carboxylic acid
- 7-[2-(furan-3-yl)ethyl]-6,7-dimethyl-3h,4h,5h,6h-cyclodeca[c]furan-1-one
- 5-[2-(furan-3-yl)ethyl]-4-hydroxy-5,6-dimethyl-1h,4h,4ah,6h,7h,8h-cyclopropa[e]naphthalene-1a-carboxylate methyl
- (2s,3s,4s,5r,6r)-6-{[(3s,4ar,6ar,6bs,8r,8ar,9r,10r,12as,14ar,14br)-10-(2,3-dimethyloxirane-2-carbonyloxy)-8-hydroxy-8a-(hydroxymethyl)-4,4,6a,6b,11,11,14b-heptamethyl-9-{[(2z)-2-methylbut-2-enoyl]oxy}-1,2,3,4a,5,6,7,8,9,10,12,12a,14,14a-tetradecahydricen-3-yl]oxy}-4-{[(2s,3r,4r,5s)-3,4-dihydroxy-5-(hydroxymethyl)oxolan-2-yl]oxy}-3-hydroxy-5-{[(2s,3r,4s,5s,6r)-3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}oxane-2-carboxylic acid
- 5-[2-(furan-3-yl)ethyl]-6-hydroxy-4-methyl-7-oxatetracyclo[6.4.1.0^{1,11}.0^{5,13}]tridec-9-ene-11-carboxylate methyl
- 5-[2-(furan-3-yl)ethyl]-4-hydroxy-5-(hydroxymethyl)-6-methyl-1h,4h,4ah,6h,7h,8h-cyclopropa[e]naphthalene-1a-carboxylate methyl

SICHERHEIT UND WECHSELWIRKUNGEN

GIFTIGKEIT

schwach

GIFTIGE TEILE

- Blätter

VERGIFTUNGSZEICHEN

Örtliche Reizung, Hautausschlag

WECHSELWIRKUNGEN

Zu Wechselwirkungen liegen uns hier keine Angaben vor. Das heißt nicht, dass es keine gibt. Wenn du Medikamente nimmst, frag bitte deine Ärztin oder in der Apotheke nach.

QUELLEN

- Typ: wikipedia_de · Url: https://de.wikipedia.org/wiki/Dodonaea_viscosa · Titel: Dodonaea viscosa
- Typ: wikipedia_de · Url: https://de.wikipedia.org/wiki/Dodonaea_viscosa · Titel: Dodonaea viscosa
- Typ: wikipedia_en · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Dodonaea_viscosa · Titel: Dodonaea viscosa
- Typ: wikipedia_en · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Dodonaea_viscosa_subsp._angustifolia · Titel: Dodonaea viscosa subsp. angustifolia
- Typ: wikipedia_en · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Dodonaea_viscosa · Titel: Dodonaea viscosa
- Typ: wikipedia_en · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Dodonaea_viscosa_subsp._angustifolia · Titel: Dodonaea viscosa subsp. angustifolia
- Typ: pfaf · Url: https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Dodonaea_viscosa · Titel: PFAF — Dodonaea viscosa
- Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC8233356/> · Titel: Determination of in vivo biological activities of Dodonaea viscosa...
- Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC10415224/> · Titel: Protective role of Dodonaea viscosa extract against streptozotocin-induced hepatotoxicity and nephrotoxicity in rats - PMC
- Typ: web · Url: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33510808/> · Titel: The Reproductive Toxicity Associated with Dodonaea viscosa, a Folk...
- Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC7822660/> · Titel: The Reproductive Toxicity

Associated with Dodonaea viscosa, a Folk Medicinal Plant in Saudi Arabia - PMC

- Typ: web · Url: <https://link.springer.com/article/10.1007/s11101-025-10135-4> · Titel: Reflecting on the interesting phytopharmacology of the cosmopolitan Dodonaea genus: past, present and future | Phytochemistry Reviews | Springer Nature Link
- Typ: web · Url: <https://www.nature.com/articles/s41598-025-29576-0> · Titel: Computational and bioactivity investigations of flavonoid fraction from Dodonaea viscosa against oxidative stress and inflammation | Scientific Reports
- Typ: web · Url: <https://vitalibrary.com/dodonaea-health-benefits-uses/> · Titel: Dodonaea(Dodonaeaviscosa) skin benefits, wound... - VitaLibrary
- Typ: web · Url: <https://revegetation.org.au/?project=dodonaea-viscosa-subsp-angustissima> · Titel: Dodonaeaviscosasubsp. angustissima - Revegetation Guide
- Typ: web · Url: <https://innspub.net/antibacterial-and-antifungal-activity-of-dodonaea-viscosa-l-jacq-a-wild-plant-of-azad-jammu-and-kashmir/> · Titel: Antibacterial and antifungal activity ofDodonaeaviscosa...
- Typ: web · Url: <https://www.manahomeservices.com/compendium/aalii-dodonaea-viscosa/> · Titel: Aalii -DodonaeaViscosa- Mana Home Services
- Typ: web · Url: <https://wiredspace.wits.ac.za/items/57c6f53b-c60c-4b86-b959-c9d783adb8b8> · Titel: Phytochemical analysis ofdodonaeaviscosavar angustifolia and their...
- Typ: web · Url: <http://www.iosrphr.org/papers/v7i2V1/B0702011021.pdf> · Titel: A review on Dodonaea viscosa: A potential medicinal plant
- Typ: lotus · Url: <https://lotus.naturalproducts.net/search/simple/Dodonaea%20viscosa> · Titel: LOTUS — Dodonaea viscosa
- Typ: web · Url: https://de.wikipedia.org/wiki/Dodonaea_viscosa · Titel: Dodonaeaviscosa- Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://www.promessedefleurs.de/straucher/straucher-von-a-bis-z/dodonaea-viscosa-purpurea-australischer-hopfen.html> · Titel: DodonaeaviscosaPurpurea - Australischer Hopfen
- Typ: web · Url: https://www.academia.edu/170181541/Anticancer_Studies_on_Dodonaea_viscosa_A_Systematic_Review · Titel: (PDF) Anticancer Studies onDodonaeaviscosa: A SystematicReview
- Typ: web · Url: <https://innspub.net/antibacterial-and-antifungal-activity-of-dodonaea-viscosa-l-jacq-a-wild-plant-of-azad-jammu-and-kashmir/> · Titel: Antibacterial and antifungal activity ofDodonaeaviscosa...
- Typ: web · Url: <https://www.interestjournals.org/articles/pharmacognostical-and-phytochemical-studies-of-emdodonaea-viscosaem-ljacq-sapindaceae-99532.html> · Titel: Pharmacognostical and Phytochemical Studies of Dodonaea viscosa (
- Typ: web · Url: <http://www.iosrphr.org/papers/v7i2V1/B0702011021.pdf> · Titel: A review on Dodonaea viscosa: A potential medicinal plant
- Typ: web · Url: <https://tcmwiki.com/amp/chinese-herbal-medicine> · Titel: Chinese Herbal Medicine - TCM Wiki
- Typ: web · Url: https://www.researchgate.net/publication/313744562_A_review_on_Dodonaea_viscosa_A_potential_medicinal_plant · Titel: (PDF) A review on Dodonaea viscosa: A potential medicinal plant
- Typ: web · Url: <https://www.interestjournals.org/articles/pharmacognostical-and-phytochemical-studies-of-emdodonaea-viscosaem-ljacq-sapindaceae-99532.html> · Titel: Pharmacognostical and Phytochemical Studies of Dodonaea viscosa (
- Typ: web · Url: <https://ask-ayurveda.com/wiki/article/4305-dodonaea-viscosa> · Titel: Dodonaea viscosa (Hopbush) – Ayurvedic Uses, Benefits, and Medicinal Properties